

**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI GUEST HOUSE
KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA (KPRI)
UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

Tugas Akhir

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Ahli Madya
pada Program Studi Diploma III Teknik Informatika
Universitas Sebelas Maret



Disusun oleh :

**USWATUN HASANAH
NIM. M3114141**

**PROGRAM DIPLOMA III TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA**

2017

HALAMAN PERSETUJUAN

**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI GUEST HOUSE
KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA (KPRI)
UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

Disusun oleh :

USWATUN HASANAH

NIM. M3114141

Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui untuk diujikan
di hadapan dewan penguji pada tanggal
12 Juli 2017

Pembimbing,



Agas Purbayu, S.Si., M.Kom.

NIP. 1980082920130201

HALAMAN PENGESAHAN


**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI GUEST HOUSE
KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA (KPRI)
UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

Disusun oleh :

USWATUN HASANAH

NIM. M3114141

Pembimbing,


Agus Purbayu, S.Si., M.Kom.

NIP. 1980082920130201

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan oleh dewan penguji Tugas Akhir

Program Diploma III Teknik Informatika

Pada hari Rabu tanggal 12 Juli 2017

Dewan Penguji :

Tanda tangan

1. Penguji 1 **Agus Purbayu, S.Si.,M.Kom.**
NIDN. 0629088001
2. Penguji 2 **Berliana Kusuma Riasti, S.T.,M.Eng.**
NIDN. 0621038101
3. Penguji 3 **Rudi Hartono, S.Si.,M.Eng.**
NUPN. 9906008058

()
()
()

Disahkan oleh

Ketua Program Studi

D3 Teknik Informatika FMIPA UNS


Abdul Aziz, S.Kom.,M.Cs.

NIP. 19810413 2005011001

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Laporan Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka.

Surakarta, 16 Juni 2017

Uswatun Hasanah
NIM. M3114141

HALAMAN MOTTO

“Niat karena Allah ialah motivator utama untuk melakukan sesuatu”

(Uswatun Hasanah)

“Amanah tidak akan salah memilih pundaknya”

HALAMAN PERSEMBAHAN

Sebuah karya tulisan ini penulis persembahkan kepada:

1. Bapak dan Ibu tercinta yang selalu memberikan dukungan baik mental maupun spiritual.
2. Keluarga besar khususnya kakak dan adik yang telah memberi nasehat, dukungan, motivasi dan do'a terbaik kepada penulis.
3. Dosen dan Staf Pengajar Program D3 Teknik Informatika UNS khususnya Bapak Agus Purbayu yang telah memberikan bimbingan dan arahan yang bermanfaat kepada penulis.
4. Teman-teman "Princess Cuntik" yang telah memberikan semangat dan motivasi dalam keadaan apapun.
5. Teman-teman D3 Teknik Informatika angkatan 2014 khususnya kelas TI E, terimakasih atas bantuan dan dukungan selama perkuliahan.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Bismillaahirrahmanirrahiim. Alhamdulillah, puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat, rahmat, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul “**Sistem Informasi Akuntansi Guest House Koperasi Pegawai Republik Indonesia (KPRI) Universitas Sebelas Maret.**” Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, sampai kepada umatnya hingga akhir zaman. Aamiin.

Penulisan Laporan Tugas Akhir ini diajukan sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi Diploma III Teknik Informatika Universitas Sebelas Maret. Dalam penulisan laporan ini tidak lepas dari hambatan dan kesulitan, tetapi berkat bimbingan, bantuan, nasihat, saran, dan kerjasama dari berbagai pihak khususnya pembimbing sehingga hambatan tersebut bisa diatasi dengan baik. Dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Abdul Aziz, S.Kom.,M.Cs. selaku Ketua Program Diploma III Teknik Informatika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Agus Purbayu, S.Si., M.Kom selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan, nasihat, kritik dan saran selama pengerjaan tugas akhir.
3. Rekan-rekan DIII Teknik Informatika 2014 khususnya kelas TI E yang telah memberikan dukungan dan do'a dalam penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan baik dari bahasa yang digunakan maupun teknik penyajian sehingga penulis membutuhkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk perbaikan laporan ke depannya. Semoga segala bantuan yang telah diberikan dapat terhitung sebagai amal sholeh yang senantiasa mendapat ridho Allah SWT dan laporan ini dapat bermanfaat untuk para pembaca.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Surakarta, 16 Juni 2017
Penulis,

Uswatun Hasanah
NIM. M3114141

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
INTISARI.....	xix
ABSTRACT.....	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan	2
1.5. Manfaat	2
1.6. Metodologi Penelitian.....	3
1.7. Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	6
2.1. Tinjauan Pustaka.....	6
2.2. Landasan Teori.....	8
2.2.1. Akuntansi	8
2.2.2. Proses Pencatatan Akuntansi.....	9
2.2.3. Rekening atau Akun.....	10
2.2.4. Aktiva / Aset (Harta).....	11
2.2.5. Kewajiban atau Liabilitas (Utang)	11
2.2.6. Ekuitas (Modal).....	11
2.2.7. Pendapatan atau Penghasilan	11
2.2.8. Beban.....	12
2.2.9. Debit dan Kredit.....	12
2.2.10. Persamaan Akuntansi	12
2.2.11. Jurnal	12
2.2.12. Posting.....	13
2.2.13. Buku Besar	13
2.2.14. Neraca Saldo	14

2.2.15. Jurnal Penyesuaian	14
2.2.16. Neraca Saldo Setelah Disesuaikan	14
2.2.17. Neraca (Laporan Posisi Keuangan).....	15
2.2.18. Laporan laba rugi	15
2.2.19. Jurnal Penutup.....	16
2.2.20. Neraca Saldo Setelah Penutup	17
2.2.21. Sistem.....	17
2.2.22. Sistem Informasi	18
2.2.23. Sistem Informasi Akuntansi	18
2.2.24. Data	18
2.2.25. Basis Data (<i>Database</i>).....	19
2.2.26. <i>MySQL</i>	19
2.2.27. ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>).....	19
2.2.28. Model Kardinalitas.....	20
2.2.29. <i>PHP</i> (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	22
2.2.30. <i>Web</i>	22
2.2.31. <i>HTML</i> (<i>Hypertext Markup Language</i>).....	22
2.2.32. <i>CSS</i> (<i>Cascading Style Sheets</i>)	22
2.2.33. <i>Model View Controller</i> (<i>MVC</i>).....	23
2.2.34. <i>Framework</i>	23
2.2.35. <i>Framework Codeigniter</i>	24
2.2.36. <i>Constructor</i>	24
2.2.37. <i>Xampp</i>	24
2.2.38. <i>Unified Modelling Language</i> (<i>UML</i>)	24
2.2.39. <i>JavaScript</i>	30
2.2.40. Pengujian Metode <i>Black-Box</i>	30
BAB III ANALISA KEBUTUHAN DAN PERANCANGAN SISTEM	31
3.1. Alat dan Bahan.....	31
3.1.1. Alat	31
3.1.2. Bahan.....	31
3.2. Deskripsi Data.....	32
3.3. Deskripsi Umum Sistem	32
3.3.1. Proses Bisnis	32
3.3.2. Analisa Kebutuhan Fungsional	33
3.3.3. Analisa Kebutuhan Non Fungsional	35
3.4. Perancangan Basis Data	36
3.4.1. <i>Entity Relationship Diagram</i> (<i>ERD</i>)	36
3.4.2. Relasi Antar Tabel.....	36
3.4.3. Tabel Fisik.....	39
3.5. Perancangan Sistem	42

3.5.1. Deskripsi Aktor	42
3.5.2. <i>Use Case Diagram</i>	42
3.5.3. <i>Use Case Spesification</i>	43
3.5.4. <i>Class Diagram</i>	79
3.5.5. <i>Sequence Diagram</i>	81
3.6. Perancangan Antarmuka (<i>User Interface</i>)	114
3.6.1. Halaman <i>Login</i>	114
3.6.2. Halaman Daftar Akun	114
3.6.3. Halaman Tambah Akun	115
3.6.4. Halaman Tambah Sub Akun	115
3.6.5. Halaman Ubah Data Akun	116
3.6.6. Halaman Daftar Saldo Awal Akun	116
3.6.7. Halaman Tambah Transaksi Pengeluaran Kas atau Transaksi Lainnya.....	117
3.6.8. Halaman Laporan Jurnal Umum	117
3.6.9. Halaman Laporan Buku Besar	118
3.6.10. Halaman Laporan Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian.....	118
3.6.11. Halaman Laporan Jurnal Penyesuaian	119
3.6.12. Halaman Laporan Neraca Saldo Setelah Penyesuaian.....	119
3.6.13. Halaman Laporan Laba Rugi	120
3.6.14. Halaman Laporan Jurnal Penutup	120
3.6.15. Halaman Laporan Posisi Keuangan	121
3.6.16. Halaman Laporan Neraca Saldo Setelah Penutupan.....	121
BAB IV IMPLEMENTASI DAN ANALISA	123
4.1. Implementasi Sistem	123
4.1.1. Implementasi Halaman <i>Login</i>	123
4.1.2. Implementasi Halaman Daftar Akun	123
4.1.3. Implementasi Halaman Tambah Akun.....	124
4.1.4. Implementasi Halaman Tambah Sub Akun	124
4.1.5. Implementasi Halaman Ubah Data Akun	124
4.1.6. Implementasi Halaman Daftar Saldo Awal Akun.....	125
4.1.7. Implementasi Halaman Tambah Pengeluaran Kas	125
4.1.8. Implementasi Halaman Laporan Jurnal Umum	125
4.1.9. Implementasi Halaman Laporan Buku Besar	129
4.1.10. Implementasi Halaman Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian ...	129
4.1.11. Implementasi Halaman Laporan Jurnal Penyesuaian	130
4.1.12. Implementasi Halaman Neraca Saldo Setelah Penyesuaian	131
4.1.13. Implementasi Halaman Laporan Laba Rugi	131
4.1.14. Implementasi Halaman Laporan Posisi Keuangan	134
4.1.15. Implementasi Halaman Laporan Jurnal Penutup	134

4.1.16. Implementasi Halaman Laporan Neraca Saldo Setelah Penutupan	135
4.2. Pengujian Sistem.....	136
BAB V PENUTUP.....	154
5.1. Kesimpulan	154
5.2. Saran	154
DAFTAR PUSTAKA	155
LAMPIRAN.....	157

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Tinjauan Pustaka	6
Tabel 2. 2. Kategori Rekening (Diana <i>et al</i> , 2010:23)	10
Tabel 2. 3. Aturan Pendebitan dan Pengkreditan (Jusup, 2011:81)	10
Tabel 2. 4. Jurnal Umum (Jusup, 2011:128)	12
Tabel 2. 5. Jurnal Umum (Diana, <i>et al</i> , 2010:16)	13
Tabel 2. 6. Buku Besar (Diana, <i>et al</i> , 2010:184).....	13
Tabel 2. 7. Neraca Saldo (Jusup, 2011:93)	14
Tabel 2. 8. Laporan Posisi Keuangan (Jusup, 2011:28).....	15
Tabel 2. 9. Laporan Laba Rugi (Jusup, 2011:30).....	16
Tabel 2. 10. Notasi Simbolik <i>ERD</i> (Fathansyah, 1999:70).....	19
Tabel 2. 11. Simbol <i>Use Case Diagram</i> (Hermawan, 2004)	25
Tabel 2. 12. Simbol <i>Class Diagram</i> (Hermawan, 2004).....	27
Tabel 2. 13. Simbol <i>Sequence Diagram</i>	28
Tabel 3. 1. Kebutuhan Fungsional Sistem	34
Tabel 3. 2. Kebutuhan Non Fungsional Sistem.....	35
Tabel 3. 3. Struktur Tabel jenis_jurnal.....	39
Tabel 3. 4. Struktur Tabel mahasiswa.....	39
Tabel 3. 5. Struktur Tabel catatan_jurnal.....	40
Tabel 3. 6. Struktur Tabel buku_besar	40
Tabel 3. 7. Struktur Tabel cart_pesanan	41
Tabel 3. 8. Struktur Tabel saldo_pembukuan	41
Tabel 3. 9. Deskripsi Aktor	42
Tabel 3. 10. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Data Akun	44
Tabel 3. 11. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Saldo Pembukuan.....	46
Tabel 3. 12. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Pengeluaran Kas	48
Tabel 3. 13. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Jurnal Umum	49
Tabel 3. 14. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Buku Besar	50
Tabel 3. 15. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen NSSBP.....	51
Tabel 3. 16. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Jurnal Penyesuaian	53
Tabel 3. 17. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen NSSDP	54
Tabel 3. 18. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Laporan Laba Rugi.....	56
Tabel 3. 19. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Laporan Posisi Keuangan.....	57
Tabel 3. 20. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen Jurnal Penutup	58
Tabel 3. 21. <i>Use Case Spesification</i> Manajemen NSSDT	60
Tabel 3. 22. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Uang Muka Pemesanan Kamar dengan Layanan Tambahan.....	61
Tabel 3. 23. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Uang Muka Pemesanan Kamar Tanpa Layanan Tambahan	62

Tabel 3. 24. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Kamar Dengan Layanan Pada Saat <i>Check In</i>	63
Tabel 3. 25. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Kamar Tanpa Layanan Pada Saat <i>Check In</i>	64
Tabel 3. 26. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pelunasan Pesan Kamar dengan Layanan Pada Saat <i>Check Out</i>	65
Tabel 3. 27. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pelunasan Pesan Kamar Tanpa Layanan Pada Saat <i>Check Out</i>	66
Tabel 3. 28. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Satu Kamar.....	67
Tabel 3. 29. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Banyak Kamar.....	68
Tabel 3. 30. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pemesanan Kamar dengan Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check In</i>	69
Tabel 3. 31. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pemesanan Kamar Tanpa Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check In</i>	70
Tabel 3. 32. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Penyewaan Kamar dengan Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check Out</i>	72
Tabel 3. 33. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Penyewaan Kamar Tanpa Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check Out</i>	73
Tabel 3. 34. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Uang Muka Pemesanan Ruang	74
Tabel 3. 35. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Ruang Pada Saat <i>Check In</i>	75
Tabel 3. 36. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Ruang Pada Saat <i>Check Out</i>	76
Tabel 3. 37. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Penyewaan Ruang dan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check In</i>	77
Tabel 3. 38. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Satu Ruang	78
Tabel 3. 39. <i>Use Case Spesification</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Banyak Ruang	79
Tabel 4. 1. Tabel Pengujian Sistem.....	137

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Proses Pencatatan Akuntansi Manual	10
Gambar 2. 2. Metode Penutupan Buku	17
Gambar 2. 3. Model Kardinalitas Satu ke Satu	20
Gambar 2. 4. Model Kardinalitas Satu ke Banyak	21
Gambar 2. 5. Model Relasi Banyak ke Satu	21
Gambar 2. 6. Model Relasi Banyak ke Banyak	22
Gambar 3. 1. Proses Bisnis Sistem.....	33
Gambar 3. 2. <i>Entity Relationship Diagram</i>	37
Gambar 3. 3. Relasi Antar Tabel.....	38
Gambar 3. 4. <i>Use Case Diagram</i>	43
Gambar 3. 5. <i>Class Diagram</i> Sistem.....	80
Gambar 3. 6. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Data Akun	83
Gambar 3. 7. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Saldo Pembukuan	84
Gambar 3. 8. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Pengeluaran Kas	85
Gambar 3. 9. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Jurnal Umum.....	85
Gambar 3. 10. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Buku Besar.....	86
Gambar 3. 11. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian	87
Gambar 3. 12. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Jurnal Penyesuaian.....	88
Gambar 3. 13. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Neraca Saldo Setelah Penyesuaian	89
Gambar 3. 14. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Laporan Laba Rugi	90
Gambar 3. 15. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Laporan Posisi Keuangan	91
Gambar 3. 16. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Jurnal Penutup.....	92
Gambar 3. 17. <i>Sequence Diagram</i> Manajemen Neraca Saldo Setelah Penutup ...	93
Gambar 3. 18. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Uang Muka Pemesanan Kamar dengan Layanan Tambahan.....	94
Gambar 3. 19. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Uang Muka Pemesanan Kamar Tanpa Layanan Tambahan	95
Gambar 3. 20. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Kamar dengan Layanan Pada Saat <i>Check In</i>	96
Gambar 3. 21. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Kamar Tanpa Layanan Pada Saat <i>Check In</i>	97
Gambar 3. 22. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pelunasan Pesan Kamar dengan Layanan Pada Saat <i>Check Out</i>	98
Gambar 3. 23. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pelunasan Pesan Kamar Tanpa Layanan Pada Saat <i>Check Out</i>	99

Gambar 3. 24. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Satu Kamar.....	100
Gambar 3. 25. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Banyak Kamar.....	101
Gambar 3. 26. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pemesanan Kamar dengan Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check In</i>	102
Gambar 3. 27. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pemesanan Kamar Tanpa Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check In</i>	103
Gambar 3. 28. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Penyewaan Kamar Dengan Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check Out</i>	104
Gambar 3. 29. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Penyewaan Kamar Tanpa Layanan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check Out</i>	105
Gambar 3. 30. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Uang Muka Pemesanan Ruang	106
Gambar 3. 31. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Ruang Pada Saat <i>Check In</i>	107
Gambar 3. 32. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pelunasan Pemesanan Ruang Pada Saat <i>Check Out</i>	109
Gambar 3. 33. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Penyewaan Ruang Dan Dibayar Lunas Pada Saat <i>Check In</i>	111
Gambar 3. 34. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Satu Ruang	112
Gambar 3. 35. <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Data Pembatalan Pemesanan Banyak Ruang	113
Gambar 3. 36. Desain Halaman <i>Login</i>	114
Gambar 3. 37. Desain Halaman Daftar Akun	114
Gambar 3. 38. Desain Halaman Tambah Akun	115
Gambar 3. 39. Desain Halaman Tambah Sub Akun	115
Gambar 3. 40. Desain Halaman Ubah Data Akun	116
Gambar 3. 41. Desain Halaman Daftar Saldo Awal Akun	116
Gambar 3. 42. Desain Halaman Tambah Transaksi.....	117
Gambar 3. 43. Desain Halaman Jurnal Umum	117
Gambar 3. 44. Desain Halaman Buku Besar.....	118
Gambar 3. 45. Desain Halaman Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian	118
Gambar 3. 46. Desain Halaman Laporan Jurnal Penyesuaian	119
Gambar 3. 47. Desain Halaman Neraca Saldo Setelah Penyesuaian	119
Gambar 3. 48. Desain Halaman Laporan Laba Rugi	120
Gambar 3. 49. Desain Halaman Jurnal Penutup	120
Gambar 3. 50. Desain Halaman Laporan Posisi Keuangan	121
Gambar 3. 51. Desain Halaman Neraca Saldo Setelah Penutupan	122

Gambar 4. 1. Implementasi Halaman <i>Login</i>	123
Gambar 4. 2. Implementasi Halaman Daftar Akun.....	123
Gambar 4. 3. Implementasi Halaman Tambah Akun.....	124
Gambar 4. 4. Implementasi Halaman Tambah Sub Akun	124
Gambar 4. 5. Implementasi Halaman Ubah Data Akun.....	125
Gambar 4. 6. Implementasi Halaman Daftar Saldo Awal Akun.....	126
Gambar 4. 7. Implementasi Halaman Tambah Pengeluaran Kas.....	127
Gambar 4. 8. Implementasi Halaman Laporan Jurnal Umum	128
Gambar 4. 9. Implementasi Halaman Laporan Buku Besar.....	129
Gambar 4. 10. Implementasi Halaman Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian	130
Gambar 4. 11. Implementasi Halaman Laporan Jurnal Penyesuaian.....	131
Gambar 4. 12. Implementasi Halaman Neraca Saldo Setelah Penyesuaian	132
Gambar 4. 13. Implementasi Halaman Laporan Laba Rugi.....	133
Gambar 4. 14. Implementasi Halaman Laporan Posisi Keuangan.....	134
Gambar 4. 15. Implementasi Halaman Laporan Jurnal Penutup	135
Gambar 4. 16. Implementasi Halaman Neraca Saldo Setelah Penutup	136

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Simulasi Akuntansi Daftar Saldo Awal Akun
- Lampiran 2. Simulasi Akuntansi Jurnal Umum
- Lampiran 3. Simulasi Akuntansi Laporan Buku Besar
- Lampiran 4. Simulasi Akuntansi Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian
- Lampiran 5. Simulasi Akuntansi Jurnal Penyesuaian
- Lampiran 6. Simulasi Akuntansi Neraca Saldo Setelah Penyesuaian
- Lampiran 7. Simulasi Akuntansi Kertas Kerja
- Lampiran 8. Simulasi Akuntansi Laporan Laba Rugi Perusahaan
- Lampiran 9. Simulasi Akuntansi Laporan Posisi Keuangan (neraca)
- Lampiran 10. Simulasi Akuntansi Laporan Jurnal Penutup

INTISARI

USWATUN HASANAH. M3114141. SISTEM INFORMASI AKUNTANSI GUEST HOUSE KPRI UNIVERSITAS SEBELAS MARET. Diploma III Teknik Informatika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret Surakarta, Juni 2017.

Koperasi Pegawai Republik Indonesia Universitas Sebelas Maret atau KPRI UNS merupakan koperasi primer yang beranggotakan pegawai negeri Universitas Sebelas Maret. Koperasi ini menyediakan beberapa layanan jasa, salah satunya adalah Guest House. Guest House akan memenuhi kebutuhan pelanggan khususnya di area kota Solo. Jasa yang ditawarkan berupa tempat penginapan dan ruang pertemuan. Selama ini, pencatatan transaksi pengeluaran dan laporan akuntansi pada Guest House KPRI UNS masih manual menggunakan *software* Microsoft Excel. Hal ini memungkinkan laporan keuangan yang dicatat masih ada kesalahan, kesulitan dalam pencarian data, jika terdapat data yang hilang atau salah maka dapat menyebabkan laporan yang dihasilkan tidak akurat, dan penjumlahan berbagai macam transaksi rawan terjadi kekeliruan. Solusi yang diberikan untuk masalah tersebut adalah dibuatnya sistem informasi akuntansi untuk memudahkan kinerja pegawai dalam menyusun laporan akuntansi.

Pembuatan sistem informasi ini menggunakan metode *waterfall*. Langkah-langkah dari metode ini adalah pengumpulan data, membuat analisa kebutuhan sistem, desain database, implementasi, dan testing. Sistem informasi akuntansi Guest House KPRI UNS dibuat dengan menggunakan MySQL sebagai basis datanya, bahasa pemrograman *PHP* dan *framework codeignitier*.

Sistem informasi akuntansi ini mampu mengelola transaksi pengeluaran kas, laporan jurnal, buku besar, neraca, dan laporan keuangan perusahaan. Laporan tersebut diharapkan dapat memberikan informasi yang dapat digunakan sebagai dasar pengambilan kebijakan atau pengambilan keputusan terkait masalah keuangan.

Kata kunci: Sistem Informasi, akuntansi, sistem informasi akuntansi, keuangan.

ABSTRACT

USWATUN HASANAH. M3114141. ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM CASE STUDY GUEST HOUSE EMPLOYEES COOPERATIVE REPUBLIC OF INDONESIA SEBELAS MARET UNIVERSITY. Diploma III of Information Engineering, Faculty of Mathematics and Natural Sciences. Sebelas Maret University Surakarta, June 2017.

Employees Cooperative Republic of Indonesia Sebelas Maret University or KPRI UNS is a primary cooperative which the members are Sebelas Maret University civil servant. This cooperative provides several services, one of them is Guest House. Guest House will fulfill needs of the customers, especially in the Solo area. Services which offered are lodging and meeting rooms. So far, the recording of expenditure transactions and accounting reports on Guest House KPRI UNS still manual using Microsoft Excel software. It enable the financial statements which recorded still have errors, difficulties in searching the data, if there are missing or wrong data it can cause inaccurate reports, and the sum of various transactions prone to error. The solution given to the problem is the creation of an accounting information system to facilitate the performance of employees in arranging the accounting reports.

This information system is make using waterfall method. The steps of this method are data collection, making system requirements analysis, database design, implementation, and testing. Guest House accounting information system of KPRI UNS created by using MySQL as its data base, PHP programming language and codeignitier framework.

This accounting information system is able to manage cash disbursement transactions, journal reports, ledgers, balance sheets, and corporate financial report. The report is expected to provide information that can be used as a basis for policy making or decision-making related to financial problems.

Keywords: Information Systems, accounting, accounting information system, finances.